

(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织  
国际局



(43) 国际公布日  
2006 年 1 月 5 日 (05.01.2006)

PCT

(10) 国际公布号  
WO 2006/000132 A1

(51) 国际专利分类号<sup>7</sup>: B26D 1/06  
(21) 国际申请号: PCT/CN2004/001147  
(22) 国际申请日: 2004 年 10 月 10 日 (10.10.2004)  
(25) 申请语言: 中文  
(26) 公布语言: 中文  
(30) 优先权:  
200420073204.X  
2004 年 6 月 23 日 (23.06.2004) CN

(71) 申请人及  
(72) 发明人: 周滢(CHOW, Yim, Johnny) [CN/CN]; 中国香港元朗锦绣花园紫荆西路120号, Hong Kong (CN)。  
(74) 代理人: 北京市柳沈律师事务所(LIU, SHEN & ASSOCIATES); 中国北京市朝阳区北辰东路8号汇宾大厦A0601, Beijing 100101 (CN)。

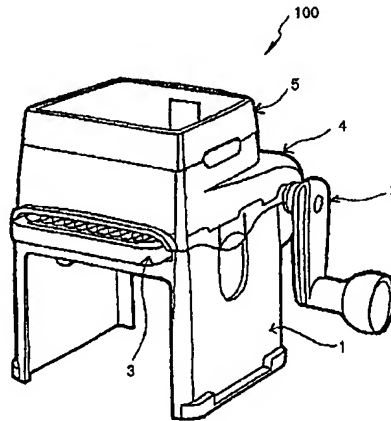
(81) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的国家保护): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW。

(84) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的地区保护): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), 欧洲 (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG)。

[见续页]

(54) Title: APPARATUS FOR SLICING VEGETABLE OR FRUIT

(54) 发明名称: 蔬果刨切器



(57) Abstract: An apparatus for slicing vegetable or fruit including: A supporter adapted to be mounted at the bottom for supporting above components which comprise a rocker, a movable cutter and a housing, a food-pressed panel is mounted within the through-hole of the housing. If slicing the food, man should firstly get out the food-pressed panel and put the food into the through-hole. The food is pressed down continuously and the rocker is driven to rotate continuously. When the rocker rotates in clockwise direction, the movable cutter moves to and for, then the pressing food is sliced. The operation of the apparatus is very simple. It needs only to rotate the rocker in clockwise direction and to press the panel slightly, the pressed food could be sliced. It is safe and efficient to slice the food, and it is not necessary to contact the cutting edge directly so that the user is precluded any danger.

[见续页]

WO 2006/000132 A1



本国际公布：  
— 包括国际检索报告。

所引用双字母代码及其它缩写符号，请参考刊登在每期PCT公报期刊起始的“代码及缩写符号简要说明”。

---

(57) 摘要：

一种用于将食物切成片的蔬果刨切器，其中包括：一个适于安放在底部的支架以支持上方的构件，包括了摇柄、活动刀座及外壳，而在外壳的通孔中置放了一食物压板。要将蔬果切片，首先是将食物压板取出及放置食物于外壳通孔中，食物不断被压下及摇柄不断被转动，而当摇柄以顺时针方向转动的同时活动刀座就会横向往复移动，使压下的食物切成片状。蔬果刨切器的操作非常简单，只需要以顺时针方向转动摇柄及以食物压板轻压食物，就可使压下的食物切成片状。可以使蔬果隐固而快捷地被切成片的同时，可不需要直接接触刀片而产生不必要的危险。